

**แบบรายงาน ผลการตรวจราชการและการขับเคลื่อนแบบบูรณาการในระดับพื้นที่
ของผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เขตตรวจราชการที่ ...๑๕... จังหวัดแม่ฮ่องสอน.....**

สินค้า กระเทียม

ข้อมูลพื้นฐาน

พื้นที่ปลูกกระเทียม ปีเพาะปลูก ๒๕๖๓/๖๔ จำนวน ๑๙,๑๘๓.๒๕ ไร่ เกษตรกร ๕,๑๙๐ ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย ๒,๘๗๓.๙๓ กิโลกรัม/ไร่ ผลผลิตรวม ๕๕,๑๓๑.๒๕ ตัน ต้นทุนการผลิต ๒๘,๘๙๐ บาท/ไร่ ราคาขายเฉลี่ย ๙.๘๙ บาท/กิโลกรัม สด

พื้นที่ปลูกกระเทียม ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๖๕ จำนวน ๑๙,๐๙๐.๒๕ ไร่ เกษตรกร ๔,๙๖๒ ครัวเรือน ผลผลิตเฉลี่ย ๒,๗๒๕.๔๑ กิโลกรัม/ไร่ ผลผลิตรวม ๕๒,๐๒๘.๗๕ ตัน

ข้อมูลจากระบบสารสนเทศการผลิตทางด้านการเกษตร (ณ วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕)

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
๑. การบริหารจัดการน้ำ อย่างเป็นระบบ ให้เพียงพอ	<u>แผน</u> ขุดบ่อน้ำในไร่นานอกเขต ชลประทาน จำนวน ๑๕ บ่อ (๓๐ ไร่) <u>ผล</u> ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑๕ บ่อ (๓๐ ไร่)	B	-	-		พด.มส.
๒. การผลิตเมล็ดพันธุ์	- เกษตรกรจะทำการเลือกคัด เอาหัวที่มีลักษณะรูปทรงของ พันธุ์ดี สมบูรณ์ปราศจากโรค และแมลงทำลายและแก่เต็มที่ แล้ว โดยทั่วไปนิยมคัดหัวที่มี ขนาดกลางมีกลีบประมาณ ๓ - ๖ กลีบ กระเทียมจะมีระยะพัก ตัวประมาณ ๕-๖ เดือน ถ้า สภาพอากาศเหมาะสม		- วิธีการเก็บรักษาที่ไม่ ถูกต้อง/ผิดวิธี เช่น การ วาง/แขวนกระเทียมที่ ชิดเกินไป เกิดความชื้น สะสมกลายเป็นเชื้อรา และเป็นแหล่งอาศัย ของมอดกระเทียม ทำ ให้กระเทียมฝ่อ	- การให้คำแนะนำแก่ เกษตรกร ๑.การเก็บรักษาโดยให้ นำมาผึ่งในที่ร่มจนแห้ง ดี ทำการมัดรวมกัน แล้วแขวนไว้ในที่ร่มมี ลมพัดผ่าน การถ่ายเท อากาศดี ไม่ควรแกะ กระเทียมเป็นกลีบ ๆ ขณะเก็บรักษาเพราะ		สนง.เกษตรจังหวัด /สนง. เกษตรอำเภอ

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	กระเทียมจะงอกได้ตั้งแต่เดือน กันยายนเป็นต้นไป			จะทำให้ ผลผลิต ลดลง เมื่อแกะแล้วควร จะนำไปใช้ปลูกทันที ๒. กระเทียมที่เก็บ รักษาไว้จะต้องนำปลูก ก่อนเดือนกุมภาพันธ์ ถ้าหากไม่นำลงปลูกจะ ผุเสียหาย หรือออก ทั้งหมด		
๓. การป้องกันโรคระบาด ในพืช	วางแผนการเพาะปลูกกระเทียม ให้เหมาะสมกับพื้นที่		โรคและแมลงศัตรูพืช	ให้ คำนะ นำ แก่ เกษตรกรในการเตรียม ความพร้อมก่อนการ เพาะปลูก ส่งเสริมการ ใช้ชีวภัณฑ์เพื่อช่วย ป้องกันการเกิดโรค และให้ใช้วิธี IPM เพื่อให้การป้องกัน กำจัดโรคอย่างมี ประสิทธิภาพและส่ง กระทบต่อผลผลิตให้ น้อยที่สุด		สนง.เกษตรจังหวัด /สนง. เกษตรอำเภอ
๔. คุณภาพและมาตรฐานใน การรับรองสินค้าเกษตร	การรับรอง GAP มีการรับรองเกษตรกร ๓๙๔ ราย		-	-		ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ เกษตรจังหวัดแม่ฮ่องสอน

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	พื้นที่ ๑,๘๑๕.๐๕ ไร่ <u>สำนักงานเกษตรจังหวัด</u> <u>แม่ฮ่องสอน</u> อยู่ระหว่างการวางแผน ดำเนินงานโครงการส่งเสริมการ ผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GAP กระเทียม พื้นที่ ๓ กลุ่ม ได้แก่ ๑. กลุ่มแปลงใหญ่กระเทียม ตำบลห้วยผา อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๒. กลุ่มแปลงใหญ่กระเทียม ตำบลแม่ยวม อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๓. กลุ่มแปลงใหญ่กระเทียม ตำบลบ้านกาต อำเภอแม่สะ เรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน					สำนักงานเกษตรจังหวัด/ สำนักงานเกษตรอำเภอ
๕. การพัฒนาช่องทางการตลาด	-แปรรูปผลิตภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่า โดยการรวบรวมกระเทียมแห้ง จากสมาชิกสหกรณ์การเกษตรที่ ปลูกกระเทียม -ส่งเสริมและสนับสนุนการ จำหน่ายทางตลาดออนไลน์ เช่น			-เชื่อมโยงระหว่างผู้ ประกอบและกลุ่ม เกษตรกรผู้ปลูก กระเทียมเพื่อทำ ข้อตกลงในการรับซื้อ กระเทียมในพื้นที่		สหกรณ์จังหวัด / สนง. เกษตรจังหวัด

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	Shopee Lazada Facebook ตลาดเกษตรกรออนไลน์ -หน่วยงานสนับสนุนช่องทางการตลาดออนไลน์ เช่น บริษัท ไปรษณีย์ไทย Kerry ข้อมูลการจำหน่ายกระเทียม ดังนี้ ๑.กระเทียมสด ๖๔ % จำนวน ๓๓,๒๙๘.๔๐ ตัน ๒.กระเทียมแห้ง (ปริโภค) ๓๐% จำนวน ๑๕,๖๐๘.๖๓ ตัน ๓.กระเทียมแห้ง (หัวพันธุ์) ๕ % จำนวน ๒,๖๐๑.๔๔ ตัน ๔.แปรรูปอื่นๆ ๑ % จำนวน ๕๒๐.๒๙ ตัน รวมทั้งสิ้น ๕๒,๐๒๘.๗๕ ตัน			-เพิ่มช่องทางการประชาสัมพันธ์การจำหน่ายกระเทียมผ่านช่องทางออนไลน์ -ส่งเสริมและสนับสนุนในการแปรรูปกระเทียมเพื่อเพิ่มมูลค่า -บูรณาการร่วมกับพาณิชย์จังหวัดแม่ฮ่องสอน ภายใต้โครงการบริหารจัดการการตลาดพืชหัวปี ๒๕๖๕ จังหวัดแม่ฮ่องสอน กิจกรรมกระจายผลผลิตออกนอกแหล่งผลิต		
๖. การลดต้นทุนการผลิต	สนง.เกษตรจังหวัด - โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (กระเทียม) จำนวน ๑๔ แปลง เกษตรกร ๕๖๙ ราย พื้นที่ ๒,๙๕๐ ไร่	B G	- ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น - เกษตรกรยังขาดความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินและการใช้สารชีวภัณฑ์	- ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้ รวมทั้งส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกัน		- สนง.เกษตรจังหวัด - สถานีพัฒนาที่ดิน - สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	กิจกรรมที่ดำเนินการ - ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้ รวมทั้งส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่า วิเคราะห์ดิน การใช้สารชีวภัณฑ์ ป้องกันกำจัดศัตรูพืช การทำปุ๋ย อินทรีย์/ปุ๋ยชีวภาพจำนวน 11 แปลง เกษตรกร 417 ราย พื้นที่ 2,020.25 ไร่ - ต้นทุนการผลิต ๒๘,๘๙๐ บาท/ไร่ - เป้าหมายการลดต้นทุนการ ผลิต ร้อยละ ๑๐ - ลดต้นทุนการผลิตได้ ๒,๙๑๐ บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ๑๐ โดย ลดต้นทุนในส่วนของ ค่าปุ๋ยเคมี ค่าสารกำจัดวัชพืช โดยวิธีการ ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการ ใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การ ใช้สารชีวภัณฑ์ ป้องกันกำจัด ศัตรูพืช การทำปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ย ชีวภาพ/การจัดตั้งธนาคารปุ๋ย ภายในกลุ่มเกษตรกร			กำจัดศัตรูพืช การทำ ปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ยชีวภาพ		

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สอนแนะนำการจัดทำบัญชีรับ- จ่ายในครัวเรือนและบัญชี ต้นทุนอาชีพ - แปลงใหญ่กระเทียมบ้าน นาปลาจาด จำนวน ๒๕ ราย สถานีพัฒนาที่ดิน - สาธิตการทำการใช้น้ำหมัก ชีวภาพ ๑๘๐ ไร่ - สาธิตการทำปุ๋ยหมัก พด. ๗๐ ไร่					
๗. การพัฒนาเกษตรกรเข้าสู่ Smart Farmer	กิจกรรมที่ดำเนินการ ๑. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้ เป็น Smart Farmer ๒. พัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer ผลการดำเนินงาน/ความก้าวหน้า ๑ จำนวน SF/YSF ทั้งหมดของ จังหวัดแม่ฮ่องสอน - SF ด้านเกษตร จำนวน ๕๐๘ ราย - SF ต้นแบบ ด้านเกษตร จำนวน ๓๒ ราย		- ปัญหาด้านเอกสาร สิทธิ์ ของเกษตรกร หลายราย ถึงแม้ว่าจะมี กระบวนการผลิตที่ สอดคล้องกับการทำ เกษตรปลอดภัย (GAP) หรือเกษตรกรอินทรีย์ แต่เนื่องจากพื้นที่ไม่มี เอกสารสิทธิ์ จึงไม่ สามารถขอรับการ ประเมินมาตรฐาน ต่างๆ ได้ และทำให้ไม่ ผ่าน	- ประสานกับ หน่วยงานป่าไม้ เพื่อ หาแนวทางให้ เกษตรกรสามารถใช้ พื้นที่ทำกินได้อย่างถูก กฎหมาย เช่น เข้าร่วม ในโครงการสร้างป่า สร้างรายได้ เป็นต้น		สนง.เกษตรจังหวัด / สนง. เกษตรอำเภอ

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	- YSF ด้านเกษตร จำนวน ๒๐๗ ราย *ข้อมูล ณ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ๒. จำนวน SF/YSF ด้านกระเทียม - SF ด้านกระเทียม จำนวน ๕๐ ราย - YSF ด้านกระเทียม จำนวน ๒ ราย <u>SF ที่มีกิจกรรมเด่นด้านกระเทียม</u> ๑) นางสาวสุกิรา สุวัฒน์เมธี อ. เมืองแม่ฮ่องสอน กิจกรรม การผลิตและแปรรูปกระเทียมปลอดภัย ๒) นางกัลญา ไกรภาพเจริญจิต อ. เมืองแม่ฮ่องสอน กิจกรรม การผลิตกระเทียมปลอดภัย ๓) ร้อยตรีเอี่ยม กันหาน้อย อ. ปาย กิจกรรมเด่น การผลิตกระเทียม GAP		การประเมินคุณสมบัติเป็น SF/YSF ต้นแบบได้			

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	๔) นายอุดม สุจา อ. แม่ ลาน้อย กิจกรรมเด่น ผลิต กระเทียม GAP ๓. เป้าหมาย ปี ๒๕๖๕ (ด้าน กระเทียม) - SF จำนวน ๑๓ ราย - YSF จำนวน ๒ ราย รวม ๑๕ ราย ผลการประเมินคุณสมบัติ SF/YSF หลังการอบรม - ผ่านการประเมินคุณสมบัติ ทั้ง ๑๕ ราย ได้แก่ - SF จำนวน ๑๓ ราย - YSF จำนวน ๒ ราย					
๘. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตร (ศพก.)	กระเทียมจำนวน ๔ ศูนย์ ๑.ศูนย์เรียนรู้การผลิตกระเทียม หมู่ ๑ ตำบลนาบูน้อม อำเภอ ปางมะผ้า เจ้าของศูนย์ นาย เวนิช ไพรกลิ่นวัฒนา ๒.ศูนย์เรียนรู้ด้านกระเทียม หมู่ ๑ ตำบลหมอกจำแป่ อำเภอ เมืองแม่ฮ่องสอน เจ้าของศูนย์ นายวิโรจน์ ลือคำ		เนื่องจากประธานศูนย์ มีอายุมาก ทำให้ต้อง เปลี่ยนประธานศพก. บ่อย ทำให้การทำงาน ในพื้นที่ไม่ต่อเนื่อง มี ปัญหาเรื่องการเดิน ทางไกล และ งบประมาณจัดสรรไม่ ต่อเนื่อง	คัดเลือกประธานคน ใหม่ให้มีความ เหมาะสม		สำนักงานเกษตรจังหวัด แม่ฮ่องสอน

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	๓.ศูนย์เรียนรู้ด้านการผลิตกระเทียม หมู่๒ ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน เจ้าของศูนย์ นางกัลญา ไกรภพเจริญจิต ๔.ศูนย์เรียนรู้ด้านกระเทียม หมู่๔ ตำบลห้วยผา อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน เจ้าของศูนย์ นายชาติรี คำจิ่ง - ประชุมคณะกรรมการ ศพก. และแปลงใหญ่ ระดับอำเภอ เพื่อขับเคลื่อนการทำงานร่วมกัน มีการพัฒนาแปลงเกษตรกรและฐานเรียนรู้ - กำหนดหลักสูตรการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับพืชในพื้นที่ - พัฒนาเกษตรกรผู้นำ จำนวน ๒๑๐ ราย ศพก.หลัก ๗ ศูนย์ และศูนย์เครือข่าย จำนวน ๘๑ ศูนย์					
๙. การขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC)	-การใช้โดรนเพื่อการเกษตร โดยมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาและลดต้นทุนการผลิต จำนวน ๒ กลุ่ม ดังนี้	B	-	-		สนง.เกษตรจังหวัด

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	๑. แปลงใหญ่กระเทียม ต.ทุ่งยาว อ.ปาย เกษตรกร จำนวน ๓๕ ราย พื้นที่จำนวน ๑๖๖.๕ ไร่ ๒. แปลงใหญ่กระเทียม ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองแม่ฮ่องสอน เกษตรกร จำนวน ๔๔ ราย พื้นที่จำนวน ๓๐๖ ไร่ -ใช้โรงเรือนเก็บผลผลิตพลังงาน แสงอาทิตย์โดยมีเป้าหมาย เพื่อพัฒนาและลดต้นทุนการ ผลิต จำนวน ๑ กลุ่ม ได้แก่ แปลงใหญ่'กระเทียม ต.นาปู่ป้อม อ.ปางมะผ้า					
๑๐. ศูนย์ข้อมูลด้าน การเกษตร (Big Data)	๑.โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มดิจิทัล ของรัฐ กิจกรรมการพัฒนาระบบ ปฏิทินการผลิต เป็นการบันทึกและ รายงานจำนวนเกษตรกรผู้ปลูก กระเทียม ข้อมูลการผลิตกระเทียม ปี ๒๕๖๔ เป็นรายเดือน และการ พยากรณ์ปริมาณการผลิตกระเทียม ปี ๒๕๖๕ ซึ่งสามารถใช่วางแผนการ ผลิตในพื้นที่และจัดทำแนวทาง/ มาตรการช่วยเหลือเกษตรกรต่อไป - ข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกร ผู้ปลูกกระเทียม ปี ๒๕๖๔/๖๕		-	-		สนง.เกษตรจังหวัด /สศก. จังหวัด

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
	เกษตรกร ๒,๗๑๕ ครัวเรือน พื้นที่ ๑๑,๒๕๐ ไร่ ข้อมูลจากระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกร กรมส่งเสริมการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕)					
๑๑. การส่งเสริมอาชีพด้านพืช	- ส่งเสริมการผลิตกระเทียมตามระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ จำนวน ๑๔ แปลง - ส่งเสริมการรวมกลุ่มเพื่อแปรรูปและจำหน่ายในรูปแบบวิสาหกิจชุมชน					
๑๒. ปรับปรุงแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด	บรรจุเป็นสินค้าที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนระดับจังหวัดในแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดแม่ฮ่องสอน (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)		-	-	-	สำนักงานเกษตรจังหวัดแม่ฮ่องสอน/ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดแม่ฮ่องสอน
ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	- ผลผลิตมีคุณภาพ		- โรงเก็บกระเทียมยังไม่เพียงพอ	- ศูนย์บริการกระเทียมครบวงจร - ประสาน คพจ.มส. ในการแก้ปัญหาผลผลิตล้นตลาด - การลดต้นทุนการผลิต		สำนักงานเกษตรจังหวัดแม่ฮ่องสอน

นโยบายสำคัญ	การดำเนินงาน/ความก้าวหน้า	BCG Model (B) (C) (G)	ปัญหาที่พบ	การขับเคลื่อนแก้ไข ปัญหา	ประมาณการ ระยะเวลาแล้วเสร็จ	หน่วยงานรับผิดชอบ หลัก/ร่วม
				- ส่งเสริมการตลาดในช่องทางต่างๆ - จัดทำแปลงพันธุ์กระเทียม - กระเทียม GI		